

**DESAIN DAN IMPLEMENTASI WEB SERVICE DAN  
APLIKASI SMS GATEWAY PADA PROSES BISNIS UKM  
SUSU PASTEURISASI DI WILAYAH KAMPUS IT TEKOM**

*DESIGN AND IMPLEMENTATION OF WEB SERVICES AND SMS GATEWAY  
ON THE BUSINESS PROCESSES OF UKM PASTEURIZED MILK IN THE IT  
TELKOM CAMPUS AREA*

**TUGAS AKHIR**

Disusun Sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Studi Sarjana  
Fakultas Elektro dan Komunikasi Institut Teknologi Telkom

**Oleh :**

**DADAN GANDAMAN**

**111041084**



**INSTITUT TEKNOLOGI  
TELKOM**

**FAKULTAS ELEKTRO DAN KOMUNIKASI  
PROGRAM STUDI S1 TEKNIK TELEKOMUNIKASI  
INSTITUT TEKNOLOGI TELKOM  
BANDUNG  
2011**